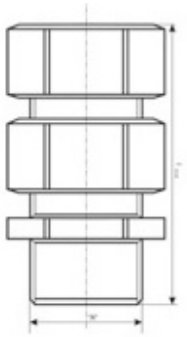
Ex kivitelű kábelbevezető típus HF-Td/eP-..	
Alkalmazási terület:	Mechanikai védelemmel ellátott kábelek 2 liternél kisebb nyomásálló tokozású térbe vagy fokozott biztonságú térbe történő bevezetésére
Megfelelőség:	94/9/EK Direktíva (2016.04.19.-ig), 2014/34/EU Direktíva(2016.04.20-tól)
Megfelelősségi Tanúsítvány:	EXA 15 ATEX 0011X
Védelmi jel:	Ex II 2G Ex eb IIC / II 2G Ex db IIC/ II 2D Ex tb IIIC
Védettség:	IP 66/IP 67 (EN 60529)
Szabványok:	EN 60079-0:2012/A11:2013; EN 60079-1:2007; EN 60079-7:2007 ; EN 60079-31:2009
Anyaga:	X5 Cr. Ni. 18-10 rozsdamentes acél DIN 17440 szerint $T_{környezeti}$ = - 60 °C … + 105 °C
Tömítés:	Wacker Elastosil R 701/70 és R490/55 típusú fokozott olaj és vegyszerálló szilikon kaucsuk . Speciális keverék.



Típus:	Kábelméret:		Teljes hossz (mm) "l"	Laptáv (mm) "SW"	Szerelési nyomaték (Nm)				Választható menet"A":		
	Övréteg alatt (mm)	Külső átmérő (mm)			Övréteg alatt min	max	Külső gyűrű min	max	"M"	"Pg"	"NPT"
HF-Td/eP-27a HF-Td/eP-27b	⌀ 5-7 ⌀ 7-9,5	⌀ 9-11 ⌀ 11-13,5	64	27	8	30	12	35	20x1,5 25x1,5	13,5 21	½" , ¾" 1"
HF-Td/eP-32a HF-Td/eP-32b	⌀ 9,5- 12 ⌀ 12-14,5	⌀ 13,5-16 ⌀ 16-18,5	64	32	10 12	32 35	14 15	36 36	20x1,5 25x1,5 32x1,5	13,5 21,29 36	½" , ¾" 1", 1 ½"
HF-Td/eP-36	⌀ 14,5-17	⌀ 18,5-21	67	36	16	40	20	40	32x1,5 40x1,5	21,29 36	¾" , 1" 1 ¼", 1½"
HF-Td/eP-41	⌀ 17-20	⌀ 21-24	72	41	18	42	22	46	32x1,5 40x1,5	29,36	1" , 1¼" 1½"
HF-Td/eP-46a HF-Td/eP-46b	⌀ 20-23 ⌀ 23-27	⌀ 24-27 ⌀ 27-30	75	46	18 18	42 42	22 22	46 46	40x1,5	29	1¼", 1½"

Az X a tanúsítvány számában azt jelenti, hogy a HF-TdP-… tömszelence család az acél szallagos mechnaikai védelemmmel ellátott kábelek esetén, az acél szallag megfogása a kihúzás elleni védelmet nem biztosítja.(Speciális kondíciók).
Kihúzás elleni védelem csak az acélhuzalos mechanikai védelemmel ellátott kábelek alkalmazásakor megoldható.

A kábelbevezetőt a tokozáshoz rögzíteni kell. Rögzítése lehetséges biztosító csavarral, biztosító anyával vagy ragasztással.

Megrendeléskor megadni:
1. Kábelbevezető típus
2. Kábel méret
3. Csatlakozó menet (A)